

研究论文

云南野香橼叶油的化学成分

孙汉董 丁立生 吴玉 缪忠慧

中国科学院昆明植物研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2003-9-1 15:34:00 接受日期

摘要 云南省盈江县产野香橼 (*Citrus medica* L.) 叶油, 用Finnigan-4510 型毛细管气相色谱/质谱/计算机联用方法进行了化学成分分析, 共检出了31个成分, 鉴定了其中22个成分, 占全精油的98.5%, 主要成分为柠檬烯 (56.63%), 橙花醛 (13.52%), 对-聚伞花素 (3.92%), 乙酸香叶酯 (2.34%), 甲基庚烯酮月桂烯 (3.26%) 等。该油具有特征的柠檬-柑桔香气, 适宜于调配果香和化妆香精。

关键词 [云南](#) [野香橼中油](#) [化学成分](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 孙汉董 丁立生 吴玉 缪忠慧

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (182KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“云南”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
- ▶ [孙汉董 丁立生 吴玉 缪忠慧](#)